

?????, ?????????, ????????? ??????, ?????????????? ?????? (????, ?????????, 8. VIII 1924 –
????, ??, 3. V 1982). ????????? ?? ?? ?????????????? ????????? ? ?????? (1952) ? ????? ? ??????
???????? ? ????????? ? ????????? ????????? ???. ????????? ?? 1954–1956. ? ????????? ?????????
?? ????????? ? ?????, ? ????????? ?? ?? ? ?????? (1956). ????? ????? ? ?? ? ????? ????????? ?
???????? ????????? ? ??????, ?? ?? 1960. ?????? ? ????? ??????????. ?????? 1963. ?????? ?
???? ????????? ? ????????? ?????????, ?? ????????? ? ????? ?????????????? ?? ????????? ??, a
?????? ?????? ??????? ??????? ??????????. ?? ?? ? ?????????????? ?????? ?? ?? ????? ??????. ?? ?
????????????? ?????? ?? ????????????????? 1968–1974, ????? ?????, ?? 1974. ?? ?????? ????? ? 57. ?????.
?? ????????? ?????? ????????????? ?????? ????? (????? je ?????? ?????? ??????) ?????? ?? ?
????????? ?????? ?? ??????? ????????? ?? ? ??????????. ?? ? ?????????? ?????? ?????????
????????????? ????? ? ?????????? ??????????????. ?? ??????? ??????? ?? ?????? ?????? ?? ?????????
????????? ?????????? ??????? ? ??????? ??????. ?????? ?? ?? ? ?????????? ?????? ?????? ?????????
??????, ??? ???? ?????? ?????? ??????????, ??? ? ?? ?????? ???? ? ?????????? ?????????? ??? ??????
????? ?????? ?? ????????? ???? ? ????????? ??????. ?????? ? ?????? ?????? ?? ??????????????
????????? ? ?? ?????? ?????? ??????? ?? ?? ?????????? ??????? ? ??? ???? ?? ?????? ????????? ?
???????? ? ?? ???? ?????????? ?????????? ?????? ??????????. ?? ?? ?????? ?? ?????????? ??? ?
????????? (G. W. Clough) o ??????? ???? ???? ?????? ??????? ??????? ??????? ?????????? ? ??????????????
????????? ?????? ???? ??. ? ?????????? ?????????????? ?????? ? ?????????????? ? ??????? ?????????
????????????? ?????????????? ?????????????? ? ? ???? ???? ?????????? ?????????? ?????????????????
? ??????? ?????????? ?????????? ???????-????????? ?????? ????????? ??. ? ?????????? ??? ?????? ? ?
?????? ??????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????? ??? „in situ“ ?????? ?????????? ??????????????
? ?????????????????? ??????. ??? ?????? ?????????, ?????????, ????????? ?? ?????? ?????? ?????? ?
?????? (G. W. Clough, J. M. Duncan, R. M. Koerner, S. K. Saxena). ?????? ????????? ?? ?? ??????
????????????? ? ????? 1981. ?????? ?????? ?? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????? ??????, ?????? ?
???????? ? ?????????? ?? ??????? ????????? ???? ? ?????????, ? ?????? ? ?????????? ?????? ?
????????????? ????????????? ? ?????????? ?????????? ??????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ??????? ?
?????? ?????????????????? ? ??????????.

????: „Bending of Beams Resting on Isotropic Elastic Solid ", *Journal of Engineering Mech?nics Division*, 1961, 87, EM2; ? G. W. Clough, „Behavior of Granular Materials Under High Stresses", *Journal of Soil Mechanics and Foundation Division*, 1968, 94, SM3; „Expansion of Cavities in Infinite Soil Mass", *Journal of Soil Mechanics and Foundation Division*, 1972, 98, SM2; „Bearing capacity of shallow foundations", ? : H. F. Winterkorn, H. Y. Fang (??.), *Foundation Engineering Handbook*, New York 1975; „Design of Pile Foundations", *Synthesis of Highway Practice*, 1977, 42.

????? ?. ???????????

*????? ? ? ????????? ? ????? II ??? ?????? ?????????????? (2013)